

**IMPLEMENTASI ALGORITMA *LOW BIT CODING(LBC)*  
DAN *BLOCK CIPHER* DENGAN MODE *ELECTRONIC CODE BOOK*  
(*ECB*) UNTUK LEGALITAS DATA PADA STREAMING AUDIO  
STEGANOGRAFI**

**Skripsi**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Syarat  
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Komputer



**Disusun oleh  
Faisal Sidik  
1306729**

**PROGRAM STUDI ILMU KOMPUTER  
FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA  
BANDUNG  
2018**

**LEMBAR PENGESAHAN**

**IMPLEMENTASI ALGORITMA *LOW BIT CODING(LBC)***

**DANBLOCK CIPHER DENGAN MODE *ELECTRONIC CODE BOOK*  
(ECB) UNTUK LEGALITAS DATA PADA STREAMING AUDIO  
STEGANOGRAFI**

**Disusun Oleh:**  
**Faisal Sidik**  
**1306729**

**Disetujui dan disahkan oleh:**

**Pembimbing I**

**RizkyRachman J., M.Kom**  
**NIP.197711252006041002**

**Pembimbing II**

**Dr.Muhammad Nursalman, MT.**  
**NIP. 197909292006041002**

**Mengetahui:**  
**KetuaProgram Studi IlmuKomputer**  
**Fakultas Pendidikan Matematika dan Komputer**  
**Universitas Pendidikan Indonesia**

**Pror. Dr. H. Munir, M. IT.**  
**NIP. 1996603252001121001**

## PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya

Nama : Faisal Sidik

NIM : 1306729

Program Studi : Ilmu Komputer

Fakultas : Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

Perguruan Tinggi : Universitas Pendidikan Indonesia

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul “**IMPLEMENTASI ALGORITMA *LOW BIT CODING(LBC)* DAN *BLOCK CIPHER* DENGAN MODE *ELECTRONIC CODE BOOK (ECB)* UNTUK LEGALITAS DATA PADA STREAMING AUDIO STEGANOGRAFI**” beserta isinya adalah sepenuhnya karya penulis sendiri. Tidak merupakan plagiat dari skripsi orang lain.